TRIGGGER_INPUT

THIS LEMO NEEDS TO BE VERTICAL

PL24 LEMO_00_COAX LEMO200RA
C52 0.1uF 0805R
R13 DNF 50R 0805R
C51 0.1uF 0805R
R14 100R 0805R
R15 100R 0805R
IC12 LMH6624MA
R19 10K 0805R
R18 1K 0805R
C53 0.1uF 0805R
R20 0R 0805R
IC14 AD8611ARZ
C54 100pF 0805R
R21 10K 0805R
TESTLOOP PL22 TL100
R22 2K 0805R
R23 10K 0805R
Values reset 1/8/07
QA_0
LATCH_0
CS#
SCLK
DIN
IC15 TLV5626CD
J2
C59 0.1uF 0805R
C60 0.1uF 0805R
C61 0.1uF 0805R
C62 10uF 0805R
C67 0.1uF 0805R
C68 0.1uF 0805R
C69 0.1uF 0805R
C70 10uF 0805R
C63 0.1uF 0805R
C64 0.1uF 0805R
C65 0.1uF 0805R
C66 10uF 0805R
C79 0.1uF 0805R
C80 10uF 0805R

PL25 LEMO_00_COAX LEMO200RA
C56 0.1uF 0805R
R24 DNF 50R 0805R
C55 0.1uF 0805R
R25 100R 0805R
R26 100R 0805R
IC13 LMH6624MA
R28 10K 0805R
R27 1K 0805R
C57 0.1uF 0805R
R29 0R 0805R
R30 10K 0805R
IC16 AD8611ARZ
C58 100pF 0805R
TESTLOOP PL23 TL100
R31 2K 0805R
R32 10K 0805R
Values reset 1/8/07
QA_1
LATCH_1
C75 0.1uF 0805R
C76 0.1uF 0805R
C77 0.1uF 0805R
C78 10uF 0805R

D+5V
DGND

HEP, Imperial College, London	
Title: USBDAQ/CALICE	Engineer:
Subtitle: TRIGGER_INPUT	Drawn by:
	Ver: v12b4.rxl
Sheet: of:	Date: 3.7.07